

### Zadanie 7.

*W wyniku reakcji utleniania amoniaku tlenem uzyskano mieszaninę tlenku azotu (II) i azotu. 1 dm<sup>3</sup> tej mieszaniny pod ciśnieniem 9000 hPa i w temperaturze 20 °C, waży 10,73 g.*

**Oblicz skład procentowy mieszaniny oraz jaka część amoniaku przereagowała z wytworzeniem tlenku azotu (II).**

